

Segurança
Eletrônica

intelbras

Acompanhe a evolução IP
de perto ou de longe

▼ **VN 1M 30**

Gravador/servidor de vídeo
via IP (NVR)



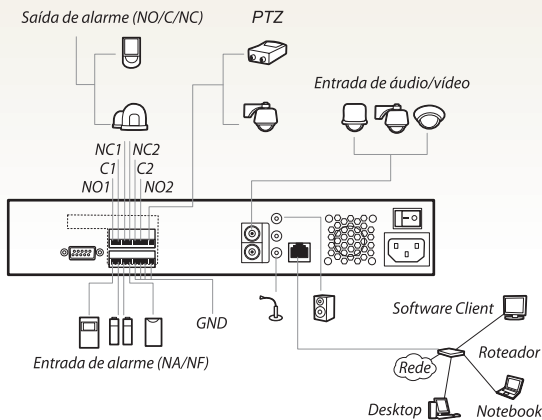
- ▼ 1 canal de vídeo
- ▼ Controle de banda para uma transmissão via rede mais eficiente
- ▼ Suporte ao serviço DDNS através do servidor No-IP®

O gravador/servidor de vídeo (NVR) VN 1M 30 de 1 canal converte o sinal de uma câmera analógica em digital, possibilitando o monitoramento de imagens via rede (IP) além das funções de

gravação, download de imagens, controle PTZ e registro de eventos. É a solução acessível para migrar seu sistema de CFTV para o mundo IP com um ótimo custo-benefício.

▼ VN 1M 30

Gravador/servidor de vídeo via IP (NVR)



- Facilidades:

- Acesso remoto (monitoramento, configuração do sistema, controle PTZ, reprodução, download de arquivos gravados, informações sobre registro, acionamento das saídas de relé)
- Programação para captura e envio de fotos e imagens por email e pacotes FTP
- Configuração de alarme para detecção de movimento, mascaramento de câmera e/ou perda de vídeo
- Sistema inteligente de monitoramento via software cliente e/ou via web browser
- Gerenciamento de HD, hibernação do disco fora de operação e aviso de falhas

Características Técnicas

Sistema Operacional	Linux embarcado					
Status do sistema	Status do HD, gravação de registros, versão do BIOS					
Entradas de Vídeo	1 canal, BNC, 1.0 Vp-p, 75 Ω					
Padrões de Vídeo	NTSC e PAL					
Compressão de Vídeo	H.264					
Gravação	NTSC	DI	1 a 30	PAL	DI	1 a 25
		HDI	1 a 30		HDI	1 a 25
		CIF	1 a 30		CIF	1 a 25
		QCIF	1 a 30		QCIF	1 a 25
Resolução	NTSC	DI (4CIF)	704 x 480 pixels	PAL	DI (4CIF)	704 x 576 pixels
		Half - DI	352 x 480 pixels		Half - DI	352 x 576 pixels
		CIF	352 x 240 pixels		CIF	352 x 288 pixels
		QCIF	176 x 120 pixels		QCIF	176 x 144 pixels
Qualidade da imagem	6 níveis configuráveis individualmente por canal, resultando na alteração do arquivo de vídeo					
Mascara de privacidade	8 zonas configuráveis por canal					
Bloqueio da câmera	Por nível de usuário					
Entrada de áudio	1 canal, BNC, 200 - 2800 mV, 30 kΩ					
Entrada de áudio bidirecional	1 canal, BNC, 200 - 2800 mV, 30 kΩ					
Compressão de áudio	G. 711					
Entrada/saída de alarme	4 / 2 canais programáveis NA/NF					
Deteção de movimento	330 (22 x 15) zonas de deteção com 6 níveis de sensibilidade configurável por canal					
Disco rígido	1 porta SATA, máximo de 1 HD SATA com capacidade máxima de 750 GB					
Utilização de espaço	Vídeo = (56 a 400MB/h)/Áudio = (1,4MB/h)					
Modo de gravação	Manual, contínua, contínua com condição de sobrescrever, agendada, deteção de movimento, mascaramento de câmera, perda de vídeo e alarme					
Foto	Captura de foto contínua, contínua com condição de sobrescrever, agendada, deteção de movimento, mascaramento de câmera, perda de vídeo e alarme					
Prioridade de gravação	Manual > Alarme > Deteção de vídeo > Contínua					
Intervalo de gravação	1 a 120 minutos configuráveis (padrão: 60 minutos)					
Modo de busca	Hora/data com precisão de segundos, alarme e/ou deteção de movimento					
Reprodução	Reprodução, pausa, parar, reprodução rápida, reprodução lenta e tela cheia					
Zoom digital	A zona selecionada pode ser submetida ao zoom em tela cheia durante a reprodução					
Interface	RJ45 (10/100 Mbps)					
Funções de rede	TCP/IP, DHCP, DDNS, PPPoE, email, FTP e NTP					
Cliente embarcado para serviço de DDNS (IP dinâmico)	No-IP®					
Bitstream	Dual-bitstream. Opção para gravação de imagens em qualidade diferente as imagens transmitidas pela rede					
RS-232	Comunicação com o PC					
RS-485	Controle PTZ					
Dimensões (L x A x P)	310 x 55 x 210 mm					
Peso	2 kg					
Montagem	Mesa ou bandeja em rack					
Temperatura operacional	0 °C a 55 °C					
Tensão de alimentação	100 a 240 V 50/60 Hz					
Consumo	5 W					
Umidade	10% a 90%					
Pressão atmosférica	86 kPa a 106 kPa					